	App.														ppli	ication No.										Applicant(s)										
4 - 1 ₂ ,	index of Claims														0/625,399											COX ET AL.										
																Examiner											tÜ									
	G														Galen L Barefoot										3644											
																_	_	_					<u> </u>											·		
	√ Rejected – (Through numeron Cancelled													era I	al) 			N Non-E			Ele	ected			A	Appeal										
		=	Allowed			đ			+	+		Restricted							I Interfe			ere	nce		0	_	Ob	jec	tec	d 		٠				
ſ	Cla			-)ate					Claim					Da			te			ר	Claim		r —	Dat				te							
								\Box			П	T						Ī	Ī	1	T	TT					П	\Box	Т						\neg	
	Final	Orlginal											Final	Original					İ						Final	Original										
		_	×	Н					\vdash			E	_	51_			士		\exists	_	士	土	j	t		101		⇉	1	#	士	\exists	\downarrow	コ	ゴ	:
		2	F	П			\Box					F		52			_		4	4	4	4	7	F		102	\square	\dashv	+	4	\dashv	4	4	4	\dashv	
		3	Н	Н			\dashv	-	H	-	H	┢	_	53 54		\dashv	┪	-	┪	\dashv	+	十	┨	\vdash		103	H	┪	+	+	+	\dashv	\dashv	_	\exists	
	•	5	\uparrow											55			\exists		\rightrightarrows	1	7	1]	F		105	П	\Box	\blacksquare	1	\Box	\Box	\dashv	\Box	\Box	
		7	Ц	Н	-				L		Н	F		56 57		-	-		+	+	+	+	┨	\vdash	\dashv	106 107	\vdash	-	+	+	+	\dashv	+	+	\dashv	
		8	Н	Н	\dashv			_	┝	\vdash	Н	ŀ		58			┪	\dashv	┪	7	+		1	t		108	\Box	\exists	士	1		1	士		\exists	
		9										F		59				\Box	\Box	\Box	\Box	\perp	7	F		109	П	\Box	\dashv	\downarrow	4	1	4	\dashv	4	
		11	Н	Н	\dashv				┝	H	Н	┝		60 61	-		\dashv	\dashv	╌┼	\dashv	┥	+	\dashv	H		110	\vdash	┪	-+	╅	+	╅	╅	\dashv	ᅱ	
		12	H	Н							Ы	t		62			╛		1	1	1	士	1			112		╛	士				亅		╛	
•		13	П									F		63			\Box	\Box	4	_	4	4	7	L		113	\vdash	_	-	4	4	\dashv	4	-	4	•
		14	H	-	-	H	Н	-	-	⊢	Н	ŀ		64 65	Н	Н	\dashv	Н	\dashv	┥	\dashv	┿	┥	ŀ		114 115	Н	ᆉ	\dashv	+	+	\dashv	+	\dashv	ᅱ	
		16									Ы	t		66					⇉			土	_	L		116			ゴ			コ				
		17	\prod								Н	ŀ		67 68	Ш	_	\dashv	\dashv	4	4	4	+		┝		117 118	\vdash	-	-	4	-+	4	4	-	\dashv	
		18	H-	Н		\vdash		_	H	H	Н	ŀ		69	Н	Н		-	┪	┪	┪	十	1	ŀ	_	119	H	1	\dashv	\forall	+	+	\dashv	┪	\dashv	
		20												70						\Box				ļ		120	П		\Box	1	1	1	\dashv	\Box	\Box	
		21	1	-				-	-	H	Н	ŀ		71 72	Н		\dashv	Н	\dashv	\dashv	-		\dashv	┝	_	121 122	H	\dashv	+	4	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	
	_	23	H		Н		H	Н	H	-	Н	ŀ		73		Н		-	┪	┪	7	十	1	H		123	Н	\dashv	\neg	7	+	\dashv	\exists	_		•
•		24										F		74					\Box	\Box	\Box	1	7	F		124	П	\Box	\dashv	4	\Box	\exists	\dashv	\Box		
		25 26	H	H	Н	-	H	Н	\vdash	H	Н	H		75 76	H		\dashv	Н	+	\dashv	+	+	\dashv	H	_	125 126	Н	\dashv	\dashv	+	+	\dashv	┪		ᅱ	
		27									\Box	t		77							士	士	1	t		127			士	1	\perp	\exists				
		28							L	L	П	F		78					4	\dashv	4	4	4	F		128	Н		4	1	1	4	4	4	_	
		29 30	┝	-		-	┝	-	-	┝	Н	┢		79 80	<u> </u>			Н	┪	┪	┪	+	\dashv	H		129 130	╂╌┨	-	\dashv	+	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	
		31										Ė		81							ゴ		1	L		131				_						
		32 33	L		_	_		L	L	L	Н	ŀ		82 83	Н	Н	Н	Н	-	\dashv	4	+	4	-		132 133	╀╌┤	\dashv	\dashv	4	+	\dashv	4	\dashv	_	
		34	H	H	H	┝	\vdash	┝	┢	┝	Н	ŀ		84	-	Н	Н	Н	-	ᆉ	┪	+	┪	H	_	134	\vdash	\dashv	十	┪	+	\dashv	┪	┪	긤	
		35	Ш									ļ		85					\Box			工]			135	П		1	1	ゴ	\Box	\Box			
i		36 37	<u> </u>	┡		 - -	-	<u> </u>	┝	┝	H	-		86 87	`			Н	\dashv	_	\dashv	+	4	┝		136 137	\vdash	\dashv	+	4	\dashv	\dashv	+	-	\dashv	
		38	┢	H		-		Н	Н	H	Н	f		88	\vdash	-	П	H	┪	\dashv	┪	\top	1	t		138	Н	┪	十	7	十	7	7	┪	\exists	•
		39									口	F		89					\Box	\Box	\Box	\bot]			139		\Box		4	\Box	\Box	\Box			
		40	┡	┝	H			┝	┝	┝	Н	+		90 91	\vdash	_		Н	\dashv	1	\dashv	+	\dashv	┢		140 141	H	\dashv	\dashv	+	\dashv	-	+	\dashv	\dashv	*
		42								İ		t		92		Ė			\exists			土	1	t		142		\exists	士	╛	士	士				-
		43				Ŀ		Ľ	Г	Е	П	F		93	匚			П	\Box	\Box	\supset	T	4	F	-	143	\Box	\Box	\Box	7	7	4	コ	\neg		
		44	⊢	├-	-	-	-	├-	\vdash	┝	Н	+		94 95	⊢	H	Н	\vdash	ᅱ	+	-	+	4	ŀ	_	144 145	╁┤	-	\dashv	-	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	
		46										t		96				Ħ	╛		╛	士	1	Ė		146		╛	士	╛	╛	╛				
		47				L		\Box	F	Г	П	F		97		F		П	П	П	コ	Ţ	4	F		147	H	\neg	\blacksquare	4	7	4	7	\Box	Ц	
	<u> </u>	48 49	⊢	\vdash	┝	├	\vdash	-	\vdash	\vdash	Н	ŀ		98 99	\vdash	\vdash	H	Н	\dashv	\dashv	┥	+	4	H		148 149	Н	\dashv	┪	4	\dashv	+	┥	-	\dashv	
		50	m			匚					口	t		100			Ħ			ਖ		士		t		150			士		士	╛	╛			